

**PENGARUH GDP, INFLASI, DAN *EXCHANGE RATE* TERHADAP
EKSPOR DAN IMPOR DI INDONESIA
TAHUN 1980-2016**



SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Tugas dan Syarat-syarat Guna Memperoleh
Gelar Sarjana Ekonomi Progam Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas
Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta**

Disusun Oleh :

**NELLA AYU SHINTIA DEWI
B300 140 060**

PRODI EKONOMI PEMBANGUNAN – S1

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA

2018

HALAMAN PERSETUJUAN

**PENGARUH GDP, INFLASI, DAN *EXCHANGE RATE* TERHADAP
EKSPOR DAN IMPOR DI INDONESIA
TAHUN 1980-2016**

PUBLIKASI ILMIAH

Oleh:

NELLA AYU SHINTIA DEWI
B 300 140 060

Telah diperiksa dan di setujui untuk diuji oleh:

Dosen Pembimbing



(Dr. Daryono Soebagyo.,MEc)

HALAMAN PENGESAHAN

**PENGARUH *GROSS DOMESTIC PRODUCT* (GDP), INFLASI DAN
EXCHANGE RATE TERHADAP EKSPOR DAN IMPOR DI INDONESIA
TAHUN 1980-2016.**

Yang ditulis oleh :

NELLA AYU SHINTIA DEWI

B300 140 060

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Universitas Muhammadiyah Surakarta

Pada Hari Jum'at, 26 Januari 2018

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Dewan Penguji:

1. Dr. Daryono Soebagiyo, SE, M.Ec.

(Ketua)

2. Ir. Maulidiah Indira H, MS.

(Sekretaris)

3. Eni Setyowati, SE, M.Si.

(Anggota)

Dekan Fakultas Ekonomi

Universitas Muhammadiyah Surakarta



Dr. Syamsudin, M.M.)



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. A. Yani Tromol Pos 1 Pabelan Kartasura Telp. (0271) 717417 Surakarta - 57102

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : **Nella Ayu Shintia Dewi**

NIM : **B300140060**

Fakultas/Jurusan : **FEB/IESP**

Judul : **PENGARUH GDP, INFLASI, DAN EXCHANGE RATE
TERHADAP EKSPOR DAN IMPOR DI INDONESIA
TAHUN 1980-2016**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri dan seluruh sumber yang menjadi rujukan dalam karya ini telah saya sebutkan sesuai kaidah akademik yang berlaku umum. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis dan atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 1 Febuari 2018

Yang Membuat Pernyataan



Nella Ayu Shintia Dewi

MOTTO

Boleh jadi kamu membenci sesuatu, padahal ia amat baik bagimu, dan boleh jadi (pula) kamu menyukai sesuatu, padahal ia amat buruk bagimu, Allah mengetahui, sedang kamu tidak mengetahui.

(QS.Al-Baqarah : 216)

Barang siapa ingin do'anya terkabul dan dibebaskan dari kesulitannya hendaklah ia mengatasi (membantu) kesulitan orang lain.

(HR. Ahmad)

Permudahlah, jangan mempersulit.

Gembirakanlah, jangan menakut-nakuti

(Mutafaq 'Ilaih)

Berusahalah atas apa yang kamu inginkan apapun keadaannya dan jangan pernah mudah putus asa. Selagi masih bisa berlari, berjalan, dan bergerak.

Karna Allah mencintai hambaNya yang mau berusaha.

(Penulis)

Setiap kejadian yang terjadi, punya tujuan yang baik jika tidak pasti ada hal positif yang dapat kamu syukuri.

(Penulis)

PERSEMBAHAN



Dengan mengucapkan syukur kehadiran Allah SWT atas rahmat dan karuniaNya hingga terselesaikan skripsi ini, kupersembahkan karya ini untuk:

Ayahku Noffy Aldrin dan Ibuku Sumiyatun

Adikku, Ahamd Dawam Ardiansyah dan Muhammad Rizky Ananda

Orang kedua setelah keluargaku, Fikri Naufal Pratama

Sahabat-sahabatku

Teman-teman terdekat ku

Terimakasih yang tidak ternilai atas semangat, dukungan dan kasih sayang selama ini. Terimakasih juga atas do'a tulus untuk hal-hal baik dihidupku. Semoga kesehatan, kesuksesan dan kebaikan selalu menyertai kita. Aamiin.

Almamaterku, Universitas Muhammadiyah Surakarta

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat hidayahNya serta memberikan kekuatan, ketabahan, kemudahan dan kedamaian berfikir dalam menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul **“PENGARUH GDP, NILAI TUKAR DAN *EXCHANGE RATE* TERHADAP EKSPOR DAN IMPOR DI INDONESIA TAHUN 1980-2016”** dengan lancar.

Penyusunan skripsi ini bertujuan untuk melengkapi dan memenuhi syarat guna mencapai gelar Sarjana Ekonomi Program Studi Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis dan Sarjana Hukum Program Studi Hukum Ekonomi Syariah pada Fakultas Agama Islam Universitas Muhammadiyah Surakarta. Penulis menyadari sepenuhnya tanpa adanya bimbingan, dorongan dan bantuan dari berbagai pihak, penulis tidak akan mampu melaksanakan skripsi ini dengan baik. Maka dengan segala kerendahan hati, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr.Sofyan Anif, M.Si, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Bapak Dr. Syamsudin, MM, selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Ibu Ir. Maulidiyah Indira Hasmarini, MS selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas

Muhammadiyah Surakarta, dan sebagai pembimbing akademik yang selalu memberikan arahan selama perkuliahan selama ini.

4. Bapak Dr. Daryono Soebagyo, M, Ec selaku pembimbing skripsi dan Sekprodi, terimakasih atas bimbingan dan dukungan serta arahan dalam menyelesaikan skripsi ini. Semoga Allah selalu memberikan rahmat dan hidayahNya.
5. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta yang selalu membagi ilmu-ilmu yang bermanfaat selama perkuliahan.
6. Seluruh staf karyawan di Fakultas Ekonomi dan Bisnis yang telah memberikan kelancaran proses administrasi maupun informasi selama kuliah dan penulisan skripsi ini.
7. Ayah dan Ibu tercinta dengan segenap kasih sayang, cinta, dukungan dan kebahagiaan yang begitu indah dalam hidupku yang tidak pernah putus memberikan doa, materi dan motivasi.
8. Adikku tercinta Ahmad Dawam Ardiansyah dan Muhammad Rizki Ananda, yang selalu menjadi semangat dan menjadi motivasiku sehingga skripsi ini dapat segera terselesaikan.
9. Fikri Naufal Pratama, seseorang yang selalu memberi semangat, membantu dan memotivasi selama ini.
10. Sahabatku (Rani, Putri, Fara, Indah, Melinda, Pradit & Fetri) yang selalu membuat ceria hari-hariku.

11. Keluarga Kos Pantisari (Neki, Woro, Vita, Anis, Anisa, dan Safitri) yang menjadi tempat susahku selama ini.
12. Seluruh teman-teman FEB angkatan 2014, terimakasih untuk pengenalan dan perjuangan kita bersama-sama.
13. Semua pihak yang tidak disebutkan satu persatu yang telah membantu dan memberikan dorongan kepada penulis.

Penulis memohon maaf apabila terdapat kesalahan dalam penulisan maupun isi dari skripsi ini, kritik dan saran yang membangun akan menjadi koreksi bagi penulis agar semakin baik kedepannya. Penulis juga mengharapkan skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca pada umumnya dan khususnya bagi peneliti sendiri dalam aspek pengalaman praktik sebagai pekerja sosial profesional. Semoga segala keikhlasan dalam memberikan bantuan akan memperoleh balasan yang berlipat ganda dari Tuhan Yang Maha Esa, Aamiin.

Surakarta, 3 Febuari 2018

Penulis

Nella Ayu Shintia Dewi
B300 140 60

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN ASLI.....	iv
HALAMAN MOTTO	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
ABSTRAKS.....	xiv
ABSTRACT.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Perumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	6
E. Metode Penelitian.....	7
F. Sistematika Penulisan Skripsi	10
BAB II LANDASAN TEORI	
A. Teori Perdagangan Internasional.....	12
B. Teori <i>Gross Domestic Product</i>	22
C. Teori Inflasi	33
D. Teori <i>Exchange Rate</i>	44

E. Hubungan antara GDP, Nilai Tukar dan Inflasi dengan Ekspor dan Impor	47
F. Penelitian Terdahulu	49
G. Kerangka Pemikiran	53
H. Hipotesis	53
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Obyek Penelitian	55
B. Jenis dan Sumber Data	55
C. Definisi Operasional Variabel	55
D. Metode Analisis Data	56
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Deskripsi Objek Penelitian	69
B. Hasil Analisis Data	73
C. Uji Asumsi Klasik	76
D. Uji Kebaikan Model (<i>Goodness of Fit</i>)	80
E. Uji Validitas Pengaruh (Uji t)	81
F. Interpretasi Arah dan Besarnya Pengaruh Variabel Independen.....	82
G. Interpretasi Ekonomi	84
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan.....	88
B. Saran-saran	89
DAFTAR ISI	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Hasil Estimasi Model <i>Error Correction Model</i> (ECM) Fungsi Ekspor	74
Tabel 4.2 Hasil Estimasi Model <i>Error Correction Model</i> (ECM) Fungsi Impor	75
Tabel 4.3 Hasil Uji Multikolinieritas (VIF)	77
Tabel 4.4 Hasil Uji Autokorelasi dengan Metode Breusch-Godfrey	77
Tabel 4.5 Hasil Uji Spesifikasi Model dengan Metode Ramsey-Reset	78
Tabel 4.6 Hasil Uji Normalitas Residual Jarque-Bera	79
Tabel 4.7 Hasil Uji Heterokedastisitas dengan Metode White	79
Tabel 4.8 Hasil Uji Validitas Pengaruh Variabel Makroekonomi terhadap Ekspor	82

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Grafik Perdagangan Internasional Tahun 1980-2016	3
Gambar 2.1 Kurva Perdagangan Internasional	13
Gambar 2.2 Kurva Pertumbuhan Klasik	24
Gambar 2.3 Kurva Teori Neo-Klasik.....	26
Gambar 2.4 Kurva Teori Harrod-Domar	29
Gambar 2.5 Kurva Permintaan dan Fenomena Inflasi	35
Gambar 2.6 Kurva <i>Inflationary Gap</i>	36
Gambar 2.7 Kurva <i>Demand Pull Inflation</i>	41
Gambar 2.8 Kurva <i>Cosh Push Inflation</i>	43
Gambar 2.9 Kurva Ekspansi Moneter dalam Sistem Nilai Tukar Mengambang.....	45
Gambar 2.10 Kerangka Pikir.....	53
Gambar 4.1 Grafik Perkembangan Perdagangan Internasional	69
Gambar 4.2 Grafik Perkembangan <i>Gross Domestic Product</i> di Indonesia Tahun 1980-2016	70
Gambar 4.3 Grafik Perkembangan Inflasi di Indonesia Tahun 1980-2016	71
Gambar 4.4 Grafik Perkembangan Nilai Tukar di Indonesia Tahun 1980-2016.....	72

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah terdapat pengaruh GDP, inflasi dan *exchange rate* terhadap ekspor dan impor di Indonesia dalam jangka pendek maupun jangka panjang. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder time series dari tahun 1980-2016. Data yang digunakan diperoleh dari Badan Pusat Statistik dan World Bank. Metode analisis yang digunakan adalah *Error Correction Model* (ECM).

Hasil penelitian menunjukkan variabel GDP berpengaruh signifikan terhadap ekspor jangka pendek, namun dalam jangka panjang GDP tidak berpengaruh signifikan. Variabel inflasi berpengaruh signifikan terhadap ekspor jangka pendek di Indonesia, namun dalam jangka panjang inflasi tidak berpengaruh signifikan. Variabel *exchange rate* tidak berpengaruh signifikan terhadap ekspor jangka pendek di Indonesia, namun dalam jangka panjang *exchange rate* berpengaruh signifikan. Fungsi impor pada penelitian ini tidak dapat dijelaskan karena tidak memenuhi syarat ECM. Nilai koefisien determinasi sebesar 0,533025 yang berarti bahwa variabel bebas GDP, Inflasi dan *exchange rate* mempengaruhi 53,30% variabel terikat ekspor Indonesia.

Kata Kunci: Ekspor, Impor, GDP, Inflasi, *Exchange Rate*, dan *Error Correction Model*.

ABSTRACT

This study aims to determine whether there is the influence of GDP, inflation and exchange rates on exports and imports in Indonesia in the short and long term. The data used in this research is secondary time series data from 1980-2016. The data used are obtained from the Central Bureau of Statistics and World Bank. The analytical method used is Error Correction Model (ECM).

The results showed that GDP variables significantly affect short-term export, but in the long run GDP has no significant effect. Inflation variables significantly influence short-term export in Indonesia, but in the long run inflation has no significant effect. The exchange rate variable has no significant effect on short-term export in Indonesia, but in the long term exchange rate has significant effect. The import function in this study can not be explained because it does not meet ECM requirements. Coefficient of determination value of 0.533025 which means that the independent variables GDP, Inflation and exchange rate affects 53.30% dependent variable of Indonesian exports.

Keywords: *Export, Import, GDP, Inflation, Exchange Rate, and Error Correction Model.*